



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
- ## DAFTAR PUSTAKA
- Abidin, dkk, 2013. Perbandingan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa yang Diajar dengan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Talk Write* (TTW) dan Pembelajaran Konvensional. (*Jurnal Penelitian Pendidikan Matematika, Volume 1 No. 1*). Kendari: PMIPA UHO.
- Afriza dan Risnawati. 2011. *Modul Pengembangan dan Pengemasan LKS*. Pekanbaru: Zanafa Publishing.
- Al-Albani, Muhammad Nashiruddin. *Shahih Sunan Ibnu Majah Bab Pendahuluan No. 17 Tentang Keutamaan dan Anjuran Mencari Ilmu*. (ebook), di download dari <https://www.vanjavapedia.com/download/251-download-ebook-sunan-ibnu-majah-format-chm-bahasa-arab-indonesia.html>
- Ansari. 2016. *Komunikasi Matematik Strategi Berfikir dan Manajemen Belajar*. Aceh: PeNA
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Manajemen Penelitian*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Bararah, Vera Farah, “Ada Sel Kanker yang Tersenyum Saat di Bawah Mikroskop”, diakses dari:
<http://m.detik.com/health/read/2012/01/19/160009/1820196/763/ada-sel-kanker-yang-tersenyum-saat-di-bawah-mikroskop>, pada tanggal 19 Desember 2017 pukul 20.35 WIB.
- BSNP. 2016. *Standar Isi Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: BSNP. tersedia: https://bsnpindonesia.org/wpcontent/uploads/2009/06/Permendikbud_Tahun_2016_Nomor021.pdf
- _____. 2006. *Standar Isi Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar SMP/MTs*. Jakarta: BNSP. [online], tersedia: <https://masdwijanto.files.wordpress.com/2011/03/buku-standar-isi-smp.pdf>
- Bte Hishamuddin, Fatimah. *Model ADDIE*. Malaysia: UTM. [online], tersedia : <http://eprints.utm.my/26224/1/Model%20ADDIE.pdf>
- Depdiknas. 2006. *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 19 Tahun 2005 Tentang Standar Nasional Pendidikan*. Jakarta: Depdiknas. [online], tersedia: http://telkomuniversity.ac.id/images/uploads/PP_No._Tahun_2005.pdf



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Dosen Pasca Sarjana UNP. *Modul Kemampuan Matematis : Kemampuan Penalaran dan Komunikasi*. Padang : Universitas Negeri Padang

Ekaputi, Yanti Nazmai. 2016. Pengaruh Model Pembelajaran Generatif Terhadap Pemahaman Konsep Siswa Kelas VIII MTsN di Kabupaten Pesisir Selatan, (*Jurnal Vol.1 No.1*). Sumatera Barat : STKIP Pesisir Selatan.

Fatimah, Fatia. 2012. Kemampuan Komunikasi Matematis dan Pemecahan Masalah Melalui Problem Based-Learning, (*Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan*). Padang: UPBJJ-UT Padang.

Hamzah, Ali. 2014. *Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Depok: Raja Grafindo Persada.

Hartono. 2012. *Statistik Untuk Penelitian*. Pekanbaru: Zanafa Publishing.

_____. 2015. *Analisis Item Instrumen*. Pekanbaru: Zanafa Publishing.

Hasan, M. Iqbal. 2002. *Pokok-Pokok Materi Metodologi Penelitian & Aplikasinya*., Bogor: Ghalia Indonesia.

Hendriana dan Soemarmo. 2014. *Penilaian Pembelajaran Matematika*. Bandung: PT Refika Aditama.

Huda. Miftahul. 2013. *Model-Model Pengajaran dan Pembelajaran*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

Hulukati, Evi, dkk. 2013. Mengembangkan Kemampuan Komunikasi dan Pemecahan Masalah Siswa SMP Melalui Penerapan Model Penemuan Terbimbing Menggunakan Tugas Bentuk Superitem. (*Laporan Tahunan Penelitian Hibah Bersaing*). Gorontalo: Universitas Negeri Gorontalo.

Husna, dkk. 2013. Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Komunikasi Matematis Siswa Sekolah Menengah Pertama Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think-Pair-Share* (TPS), (*Jurnal Peluang Volume 1, Nomor 2, ISSN : 2302-5158*). Aceh: Unsyiah Banda Aceh.

Istarani dan Ridwan, Muhammad. 2014. *50 Tipe Pembelajaran Kooperatif*. Medan: CV. Media Persada.

Kementerian Agama RI. 2009. *Al-Qur'an dan Terjemahannya*. Jakarta: Pustaka Al-Kautsar.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

Keswara, Ratih, “*Pelajaran Matematika Masih Menakutkan*”, (Koran Sindo, 29 Juli, 2016), diakses dari: <http://koran-sindo.com/page/news/2016-07-29/5/129>, pada tanggal 27 Desember 2017 pukul 17.00 WIB.

Lestari, Ika. 2013. *Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Kompetensi*. Padang: Akademia Permata.

Mahmudi, Ali. 2009. Komunikasi dalam Pembelajaran Matematika. (*Jurnal MIPMIPA UNHALU, Volume 8, No 1*).

Majid, Abdul. 2007. *Perencanaan Pembelajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.

Martunis, dkk. 2014. Meningkatkan Kemampuan Pemahaman dan Komunikasi Matematis Siswa Sekolah Menengah Atas Melalui Model Pembelajaran Generatif, (*Jurnal Didaktik Matematika Volume 1, No. 2*).

Mulyatiningsih, Endang, *Pengembangan Model Pembelajaran*, (Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta), [online], tersedia: <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/pengabdian/dra-endang-mulyatiningsih-mpd/7cpengembangan-model-pembelajaran.pdf>

Munir, Abdullah. 2012. *Membangun Komunikasi Efektif*. Yogyakarta: Mentari Pustaka.

Naim, Ngainum. 2011. *Dasar-Dasar Komunikasi Pendidikan*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.

Prastowo, Andi. 2011. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Dira Press.

Prayitno, Sudi, dkk. 2013. *Identifikasi Indikator Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Soal Matematika Berjenjang Pada Tiap-Tiap Jenjangnya*.

Pribadi, Benny A. 2009. *Model Desain Sistem Pembelajaran*. Jakarta: Dian Rakyat.

Qohar. *Pengembangan Instrumen Komunikasi Matematis Untuk Siswa SMP, (Lomba dan Seminar Matematika ISBN: 978-979-17763-3-2)*. Malang : FMIPA Universitas Negeri Malang.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Ramellan, Purnama, dkk. 2012. Kemampuan Komunikasi Matematis dan Pembelajaran Interaktif (*Jurnal Pendidikan Matematika Vol 1 No.1*). Padang: FMIPA UNP.
- Republik Indonesia, “ Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional”, Tersedia:
<http://pendis.kemenag.go.id/file/dokumen/uuno20th2003ttgsisdiknas.pdf>
- Riduwan dan Sunarto. 2015. *Pengantar Statistika*. Bandung: Alfabeta.
- _____. 2012. *Belajar Mudah Penelitian untuk Guru, Karyawan, dan Peneliti Pemula*. Bandung: Alfabeta.
- Rusyani, Endang. *Desain Pembelajaran*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia. [online], tersedia:
http://file.upi.edu/Direktori/FIP/JUR._PEND._LUAR_BIASA/195705101985031-ENDANG_RUSYANI/DESAIN_PEMBELAJARAN.pdf
- Sanjaya, Wina. 2013. *Penelitian Pendidikan Jenis, Metode dan Prosedur*. Jakarta: Prenada Media Grup.
- Setiawan, Ebta. 2010. *KBBI Offline Versi 1.1 (Software)*.
- Shoimin, Aris. 2014. *68 Model Pembelajaran Inovatif dalam Kurikulum 2013*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Sudijono, Anas. 1996. *Pengantar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sugiyono. 2009. *Statistik untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- _____. 2010. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- _____. 2016. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Sulthani, Zavy. *Kemampuan Komunikasi Matematis Kelas Unggulan dan Siswa Kelas Reguler Kelas X SMA Panjura Malang Pada Materi Logika Matematika*, Malang: FMIPA Universitas Negeri Malang.
- Sundayana, Rostina. 2014. *Media dan Alat Peraga dalam Pembelajaran Matematika*. Bandung: Alfabeta



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- _____. 2012. *Statistika Penelitian Pendidikan*. Garut: STKIP Garut Press
- Surmilasari, Nora. Pengembangan LKS Matematika Berbasis Konstruktivisme Untuk Pembelajaran Materi Perkalian Dua Matriks Di Kelas XII SMA, (*Prosiding ISBN: 978-979-16353-8-7*). Palembang.
- Suryabrata, Sumadi. 2014. *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Raja Grafindo Persada
- Taduengo, Fatmawati, dkk. 2013. *Analisis Kemampuan Komunikasi Matematika Kelas XI SMA Negeri 2 Gorontalo Pada Materi Statistika*. Gorontalo: FMIPA Universitas Negeri Gorontalo.
- Triyono. 2013. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Yogyakarta : Ombak.
- Utami, Citra. 2015. Pembelajaran Model Generatif dengan Strategi *Group Investigation* Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa, (*Unnes Journal Of Mathematics Education Research*). Semarang: UNS.
- Wahyuningrum, Endang. 2013. Pengembangan Kemampuan Komunikasi Matematik Siswa SMP Pengembangan Kemampuan Komunikasi Matematik dengan MEAs, (*Jurnal Pendidikan, Volume 14, Nomor 1*). Tangerang: FKIP Universitas Terbuka.
- Wena, Made. 2011. *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer*. Jakarta: Bumi Aksara
- Widjajanti, Endang. 2008. Pelatihan Penyusunan LKS Mata Pelajaran Kimia Berdasarkan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Bagi Guru SMK/MAK, (*Materi dalam Kegiatan Pengabdian Pada Masyarakat*).Yogyakarta: FMIPA UNY [online], tersedia : <http://staff.uny.ac.id/system/files/pengabdian/endang-widjajanti-1fx-ms-dr/kualitas-lks.pdf>
- Yulius, Slamet. 2008. *Pengantar Penelitian Kuantitatif*. Surakarta: UNS Press.
- Zein, Mas'ud. 2011. *Evaluasi Pembelajaran Analisis Soal Essay*. Makalah dalam Bentuk *Power Point*. Pekanbaru: UIN Suska Riau
- Zuriah, Nurul. 2007. *Metodologi Penelitian Sosial dan Pendidikan*. Jakarta : PT Bumi Aksara.